

*CATALOGUE DES TYPES D'ONGULES  
DU MUSÉUM NATIONAL  
D'HISTOIRE NATURELLE, PARIS  
ET RECHERCHES SUR CES TYPES*

PAR FRANÇOIS DE BEAUFORT

Les premières recherches sur les types de Mammifères du Laboratoire de Zoologie (Mammifères) du Muséum sont dues à P. RODE qui a publié successivement les catalogues suivants dans le Bulletin du Muséum National :

- I, Primates (1938 et 1939) ;
- II, Chiroptères (1941) ;
- III, Insectivores (1943) ;
- IV, Rongeurs (1945).

A l'heure où l'inventaire de la faune des mammifères se parachève, les types prennent une importance d'autant plus grande que certains représentent des animaux déjà disparus, menacés, en équilibre instable, ou dont le statut est discuté. Nous n'avons pas à souligner leur double intérêt historique et de référence scientifique. Malgré cela leur sort a été très inégal et nous avons noté les pièces qui semblent n'avoir pas été mises en collection après leur description ou qui ont disparues.

Le Muséum est particulièrement riche en types d'Ongulés d'Asie que les naturalistes français explorèrent les premiers grâce aux Pères missionnaires (R. P. HUC, DEJEAN, DAVID, HEUDE, BIET,...) qui ont envoyé de très riches collections avant même le milieu du XIX<sup>e</sup> siècle et jusque vers 1905. Ces collections seraient uniques si les pièces réunies par le R. P. HEUDE dans son musée de Zi-Ka-Wei étaient en notre possession. Des voyageurs : commerçants ou diplomates (DUVAUCEL, DELALANDE,...) nous firent connaître quelques espèces nouvelles d'Amérique du Sud. Des nombreuses formes décrites pour l'Afrique, la quasi-totalité l'ont été par des auteurs britanniques, américains ou allemands ; nous possédons peu de types provenant de ces régions. Nous n'avons aucun type d'Ongulé d'Europe. Tous les types inventoriés sont les spécimens historiques ; aucun type « de substitution » n'a pris place dans ce Catalogue.

Les Types d'Ongulés dont le regroupement serait envisagé sont actuellement entreposés dans différentes collections et Laboratoires du Muséum :

*Laboratoire de Zoologie des Mammifères et des Oiseaux;*

*Galerie de Zoologie, section Mammifères;*

*Laboratoire d'Anatomie Comparée;*

*Galerie d'Anatomie Comparée.*

Nous en profitons pour remercier ici le Professeur ANTHONY qui nous a largement donné accès aux très riches collections du Laboratoire et de la Galerie d'Anatomie Comparée.

Notre catalogue indique successivement pour chaque type cité :

- Un numéro d'ordre ;
- En caractère gras : le nom latin du type tel qu'il a été décrit suivi du nom de son auteur ;
- En italique : le nom latin admis d'après les révisions les plus récentes ;
- Dessous, en caractères romains : le nom en français ;
- La provenance = nom du collecteur, la date et le lieu de collecte ;
- Des observations sur les spécimens : origine, nature et histoire des pièces, intérêt, discussion, numéros d'enregistrement ;

Les types d'ONGULES du Muséum appartiennent aux groupes suivants :

Super-Ordre des PAENUNGULATA.

Ordre des PROBOSCIDEA.

— HYRACOIDEA.

Super-Ordre des MESAXONIA.

Ordre des PERISSODACTYLA.

Sous-Ordre des HIPPIOMORPHA.

Famille des EQUIDAE.

Sous-Ordre des RHINOCEROTOIDEA.

Famille des RHINOCEROTIDAE.

Super-Ordre des PARAXONIA.

Ordre des ARTIODACTYLA.

Sous-Ordre des SUIFORMES.

Famille des SUIDAE.

Sous-Famille des SUINAE.

Sous-Ordre des RUMINANTIA.

Famille des TRAGULIDAE.

Famille des CERVIDAE.

Famille des BOVIDAE.

Sous-Famille des BOVINÆ.

- CEPHALOPHINÆ.
- HIPPOTRAGINÆ.
- ANTILOPINÆ.
- CAPRINÆ.

Super-Ordre des PAENUNGULATA.

ORDRE des PROBOSCIDEA.

501. **Elephas africanus orleansi** Lydekker.

*P.Z.S.L.*, 1907, p. 398, fig. 118.

= *Loxodonta africana oxyotis* (Matschie).

Éléphant africain de savane.

Provenance : nord de la Somalie, par le Duc d'Orléans.

Remarques : Tête naturalisée appartenant autrefois au Musée du Duc d'Orléans et, depuis sa disparition, entreposée à la Galerie de Zoologie des Mammifères. Lydekker avait créé ce type subspécifique dans sa classification des éléphants d'Afrique en fonction des oreilles, classification qui n'est plus admise actuellement. Le type *E. a. orleansi* possédait des oreilles de petite taille, sans replis ; il s'agit d'un adulte jeune.

Ordre des HYRACOIDEA.

502. **Procavia bounhioli** Kollmann.

*Bull. Mus. Hist. Nat.*, Paris, 1912, 18, p. 281.

— in ALLEN (1939) = *Procavia ruficeps bounhioli* Kollmann ;

— d'après ROCHE *in verbis* (1963) = *Procavia capensis ruficeps* (Hemprich & Ehrenberg).

Daman de rochers du Hoggar.

Provenance : Aogghar, au sud de l'Algérie, par le Professeur BOUNHIOL.

Remarques : adulte ; peau et crâne ; Laboratoire des Mammifères n° 1912-516. *P. bounhioli* constituait en 1912 une nouveauté pour le nord du Sahara où il n'avait pas été signalé mais non une espèce nouvelle.

503. **Procavia (Heterohyrax) antineae** Heim de Balsac et Comte Begouen.

*Bull. Mus. Hist. Nat.*, Paris, 1932 (2), 4, p. 479.

— in ALLEN (1939) = *Heterohyrax antineae* Heim de Balsac et Begouen.

d'après ROCHE, *in verbis* (1963) = *Procavia capensis ruficeps* Hemprich and Ehrenberg.

Daman de rocher du Hoggar.

Provenance : Aogghar, par les auteurs.

Remarques : plusieurs spécimens étayant la description de cette espèce mais, selon Roche, il s'agit d'individus mélaniques.

Super-Ordre des MESAXONIA.

Ordre des PERISSODACTYLA.

Famille des EQUIDAE.

504. **Equus (Hippotigris) foai** Prazak et Trouessart.

*Bull. Mus. Hist. Nat.*, Paris, 1899, 5, p. 350.

= *Equus (Hippotigris) burchelli* (Gray).

Zèbre de Burchell.

Provenance : Pays des Angonis, rive nord gauche du Zambèze, en face de Tête, Mozambique ; par E. FOA.

Remarques : ♂ ; peau plate et crâne ; Laboratoire des Mammifères n° 1897-656 (et non au Labo. d'Anatomie comme dit dans Trouessart, ni 1897-56 comme noté sur le crâne — le n° 76 semble être celui du collecteur).

505. **Equus grevyi**, Oustalet.

*La Nature*, 1882, 10, p. 12.

= *Equus (Dolichohippus) grevyi grevyi* Oustalet.

Zèbre de Grevy.

Provenance : Royaume de Choa, Éthiopie ; il semble que, obtenu par M. Jules GREVY, le spécimen ait été offert à la France par l'Empereur Ménélik ; l'animal alors vivant fut rapporté par M. BRÉMOND et donné au Muséum par le Président de la République ; il mourut à la Ménagerie.

Remarques : Animal monté en entier ; Catalogue du Laboratoire des Mammifères n° 1881-1594 ; Catalogue de la Galerie = 10-606 A.

Type de l'espèce.

506. **Equus Burchelli zambeziensis** Prazak et Trouessart.

*Bull. Mus. Hist. Nat.*, Paris, 1898, 4, p. 63.

= *Equus quagga zambeziensis* Prazak et Trouessart.

Couagga du Zambèze.

Provenance : Maschupia, vallée de l'Ingwisi, steppes du Royaume de Maroutzé, Afrique Australc ; par le Dr HOLUB en 1894.

Remarques : ♀ ; n° voyageur : 17 ; Cat. Labo. Mamm. n° 1894-96 ; Cat. Galerie Mammifères n° 23-604 A. Le double nom d'auteur s'explique par le fait que le Dr TROUESSART, bien qu'ayant publié le premier, semble

n'avoir pu décrire ce zèbre que grâce aux indications fournies par M. PRAZAK dont la monographie des chevaux africains était sous presse ; le Dr TROUËSSART malgré son droit de priorité avait de lui-même fait suivre son trinôme nouveau du nom de PRAZAK. Compte tenu de cette synchronisation nous faisons suivre le trinôme du nom de ces deux auteurs.

Type de la sous-espèce.

Famille des TAPIRIDAE.

507. **Tapirus indicus** Desmarest.

Nouv. Dict. Hist. Nat., 1819, vol. 32, p. 458.

*Mammalogie*, 1822, 2, p. 411.

= *Tapirus (Acrocodia) indicus* Desmarest.

Tapir de l'Inde.

Provenance : Sumatra, par M. DIARD.

Remarque : le crâne et la peau envoyés par DIARD n'existent plus au Muséum de Paris.

Type de l'espèce.

Famille des RHINOCEROTIDAE.

508. **Rhinoceros sondaicus** Desmarest.

*Mammalogie*, 1822, 2, p. 399.

= *Rhinoceros (Rhinoceros) sondaicus* Desmarest.

Rhinocéros unicolore de Java.

Provenance : Java ; par MM. DIARD et DUVAUCEL en 1821.

Remarques : ♂ ; Cat. Galerie Mammifères n° 43-698 ; animal monté ; découvert par DIARD et DUVAUCEL dans l'Archipel malais, le spécimen type proviendrait de Java selon le Catalogue ; toutefois DESMAREST (1822) note plus vaguement = des Iles de la Sonde et de Sumatra. En fait, ce rhinocéros n'existe, actuellement du moins, qu'à Java.

Type de l'espèce.

509. **Rhinocéros sumatrensis** Cuvier.

Règne Animal, 1817, vol. 1, p. 240.

= *Rhinoceros (Dicerorhinus) sumatrensis* Cuvier.

Rhinocéros bicorne de Sumatra.

Provenance Sumatra, par MM. DIARD et DUVAUCEL.

Remarques : ♀ ; animal monté entier ; Cat. Galerie des Mammifères

n° 43-700 a. — Type de l'espèce. — Animal en voie d'extinction à Sumatra et Bornéo.

Type de l'espèce.

Super-Ordre des PARAXONIA.

Ordre des ARTIODACTYLA.

Famille des SUIDAE.

510. **Babyrousa babyrussa** Quoy et Gaimard.

Voyage Astrolabe, Zool., 1830, vol. I, p. 125, pls 22 et 23.

= *Babyrousa babyrussa celebensis* Deninger.

Babyrousa.

Provenance : Célèbes, par QUOY et GAIMARD en 1829.

Remarques : ♂ ; Cat. Galerie des Mammifères n° 128-681 ; Collecteurs n° 20 ; ce spécimen noté comme type dans les Catalogues du Muséum, aurait alors été le premier individu rapporté de Célèbes, par MM. QUOY et GAIMARD, médecins et naturalistes de l'expédition de l'Astrolabe, et ce, dès 1829 ; il ne fut pas distingué comme sous-espèce à cette époque ; le trinôme n'a pris forme qu'en 1910 avec DENINGER. Dans ces conditions notre spécimen n'est au plus qu'un topotype. Pourtant dans leur catalogue manuscrit, les voyageurs notent « 20, Le babyroussa, Sus babyroussa, Moluques ». Si l'on fait foi à ce catalogue qui constitue un original par rapport aux recopies, notre spécimen constituerait une nouveauté pour les Moluques où le Babyroussa ne paraît pas avoir été signalé depuis ; il y aurait formé une variété géographique distincte à nommer = *Babyrousa babyrussa Merкуси*, qui a peut-être disparu aujourd'hui ; ... Les inscriptions portées à l'époque sur le spécimen renforcent notre hypothèse = l'animal type fut donné à MM. QUOY et GAIMARD par M. MERKUS, Gouverneur des Moluques ; ils l'amcnèrent vivant à la Ménagerie.

Type de la sous-espèce.

511. **Hylochoerus meinertzhageni ivoriensis** Bouet et Neuville.

*Rev. Hist. Nat.*, 1930, partie I, 2, n° 9.

*Bull. Mus. Hist. Nat.*, Paris, 1930, 6, p. 601.

= *Hylochoerus meinertzhageni ivoriensis* Bouet & Neuville.

Hylochère du bloc forestier Guinéen.

Provenance : Bas Cavally, rive gauche de ce fleuve, en Côte d'Ivoire très près de la frontière du Libéria ; la ♀ vient de « Georgetown » et le ♂ de Bolobo à 47 km de l'embouchure du fleuve ; par le Dr BOUET et M. NEUVILLE en 1930.

Remarques : ♂ et ♀ ; crânes au Laboratoire d'Anatomie Comparée respectivement sous les nos 1390-402 et 1930-403.

Types de la sous-espèce.

512. **Potamochoerus Edwardsi** Grandidier.

*Rev. et Mag. de Zool.*, 1867, p. 318.

= *Potamochoerus larvatus* F. Cuvier.

Potamochère à masque.

Provenance : Mouroundava, côte sud-ouest de Madagascar.

Remarques : le type semble être le n° 1901-71 du Cat. Labo. Mammifères et le n° 114 de la Galerie ; ce spécimen est le seul déterminé sous le nom de *Edwardsi* et le Muséum l'a reçu empaillé en don de Madagascar. La description de GRANDIDIER est très sommaire et il ne compare guère son spécimen à son précédent *Sus madagascariensis*.

513. **Sus larvatus** F. Cuvier.

*Mém. Mus. Paris*, 1822, 8, p. 447.

= *Potamochoerus larvatus* Cuvier.

Potamochère à masque.

Provenance : ouest de Madagascar.

Remarques : ne figure pas dans les collections du Muséum ; il faut d'ailleurs souligner que les types de CUVIER qui nous restent sont en général rares ; ils n'ont pas toujours été mis en collection ni numérotés ou étiquetés. Nous avons pourtant eu la chance d'en retrouver un certain nombre, après avoir établi la liste des collecteurs habituels de CUVIER, recherché leurs collectes, déterminé la manière dont ils étaient marqués ; ainsi certains portent une écriture d'époque à l'encre de Chine rouge ; les descriptions de CUVIER aident par leur précision mais ses dessins sont assez schématiques et sans échelle.

514. **Sus madagascariensis** Grandidier.

*Rev. et Mag. Zool.*, 1867, p. 85.

= *Potamochoerus larvatus* F. Cuvier.

Potamochère à masque.

Provenance : Côte Ouest de Madagascar, en 1866 par GRANDIDIER.

Remarques : bien que les collections de GRANDIDIER soient bien représentées au Muséum, ce spécimen ne semble pas nous être parvenu. Sa diagnose est d'ailleurs très brève. A noter la légère erreur de LYDEKKER (1915) dans la transcription du nom générique de GRANDIDIER.

515. **Sus koiropotamus** Desmoulins.

*Dict. Class. Hist. Nat.*, 1831, vol. 17, p. 139, pl. 146.

= *Potamochoerus porcus koiropotamus* (Desmoulins).  
Potamochère.

Provenance : Afrique du Sud ; par DELALANDE en 1820.

Remarques : ♀ ; Cat. Galerie des Mammifères n° 116-671 ; ce spécimen est celui dont parle DESMAREST (1822) qui le distingue de *Sus larvatus* Cuvier tout en reconnaissant leur parenté, mais il ne l'a pas nommé ; il note que l'animal vient du sud de l'Afrique et que sa dépouille est en mauvais état. DESMOULINS le décrit en 1831 comme une espèce distincte. GERVAIS (1855) fait remarquer qu'il est plus proche du potamochère de Madagascar que de celui de Guinée. Le spécimen monté existe encore et a été retrouvé, mais en raison de son état avait été mis au rebut. Sur la plaque qui le porte il est noté : « vit dans les grands bois à 180 lieues du Cap de Bonne Espérance ; par M. DELALANDE en 1820 ; ♀ ; ... » et d'autres inscriptions illisibles.

Type de la sous-espèce.

516. **Sus moupinensis** Milne Edwards.

Note in DAVID : *Nouv. Arch. Mus. H. N.*, Paris, 1871, 7, p. 93.

= *Sus scrofa moupinensis* Milne Edwards.

Sanglier du Moupin.

Provenance : Thibet Oriental, Chine par le R. P. A. DAVID en 1870.

Remarques : ♂ ; Cat. Laboratoire des Mammifères n° 1870-540 ; Cat. Galerie Mammifères n° 97-651 ; animal monté entier. Ce type appartient sans équivoque à l'espèce *Sus scrofa*, espèce à vaste répartition nord-africaine, européenne et indo-malaise du même type, mais plus étendue encore, que celle de *Cervus elaphus*. ELLERMANN (1951) a d'ailleurs parfaitement défini les variétés géographiques de ce sanglier dont les caractères de différenciation portent sur la taille, la densité du pelage, la présence de verrues, de poils blancs à la barbe, aux joues, aux moustaches, ... Il semble d'ailleurs que les *Sus verrucosus* devront être rattachés aux *Sus scrofa* quitte à introduire une nomenclature quadriminale.

Type de la sous-espèce.

517. **Sus papuensis** Lesson et Garnot.

*Bull. Sci. Nat.*, 1826, 7, p. 80.

= *Sus scrofa papuensis* Lesson et Garnot.

Sanglier papou.

Provenance : Nouvelle Guinée, du voyage « La Coquille ».

Remarques : Cat. Galerie Mammifères n° 101-657. Animal monté ; petite taille (50 cm au garrot), poils raides et denses. Il faut noter que dans les nombreuses îles de l'Archipel Malais, de Nouvelle-Guinée et de Célèbes, les sangliers, tout comme les cerfs et d'autres animaux, ont de



longue date été transplantés, introduits, croisés, ... L'interfécondité de ces sangliers semble probable.

Type de la sous-espèce.

518. **Sus scrofa sahariensis** H. Heim de Balsac.

*Bull. Soc. Zool. France*, 1937, **62**, 333.

= *Sus scrofa barbarus sahariensis* Heim de Balsac.

Sanglier du sud-Oranais.

Provenance : Jebel Guettar, nord-est de Aïn Sefra, sud Oranais, Algérie par M. HEIM DE BALSAC en 1836.

Remarques : Ce sanglier représente la forme de bordure Saharienne du *S. s. barbarus* ; pour maintenir son caractère original tout en le liant au *S. s. b. barbarus* il convient de le baptiser quadri-nominalement ; ainsi que nous l'avons souligné, ce type de nomenclature sera indispensable particulièrement dans le cas des cerfs et des sangliers.

Le type est représenté par une ♀ adulte (peau et crâne), Cat. Labo. Mammifères n° 1954-361, Cat. Salle des Peaux n° 32 ; 3 peaux numérotées 1954-362, 363, 364, et 33, 34, 35, ainsi que 4 crânes portant les n°s 1954-365, 366, 367 (en mauvais état), 368, constituent la série type de HEIM DE BALSAC.

#### Famille des TRAGULIDAE.

519. **Moschus napu** F. Cuvier.

*Hist. Nat. Mamm.*, 1822, vol. 3, 37, pl. 329.

= *Tragulus napu* (F. Cuvier).

Grand chevrotain malais.

Provenance : Sumatra, sud ; par M. DUVAUCEL en juillet 1821.

Remarques : Cat. Galerie Mammifères n° 166-573. Animal monté.

Type de l'espèce.

#### Famille des CERVIDAE.

##### Genre **ALCES**.

520. **Cervus cameloides** (Milne Edwards).

*Ann. Sci. Nat. Zool.*, 1867, **7**, 377.

= *Alces alces cameloides* Milne Edwards.

Élan de Mandchourie ; acquis par M. FONTANIER, consul honoraire à Pékin qui a obtenu des bois en seconde main mais ne les a pas collectés lui-même en Mandchourie.

Remarques : Le Catalogue du Laboratoire des Mammifères note sous le n° 1867-558 des bois de cerf non déterminés ; nous avons retrouvé trois de ces bois sans indication ; leur parfaite identité avec la description qu'en donne MILNE EDWARDS est remarquable, mais ce sont manifestement des bois d'élan et non de cerf.

Nous possédons une paire de bois, à palmure mais non excessive, appartenant à un même individu jeune et un bois isolé d'un individu adulte. Ces bois sont du type fourchu, à palmure réduite mais ce caractère est très individuel, chez les élans d'Asie au moins ; MILNE EDWARDS n'avait pas vu de peau et sa description aurait pu être insuffisante si LYDEKKER (1915) sous un autre nom, *Alces bedfordiae* (1902) concernant le même animal n'avait remarqué une coloration très noire des membres lesquels sont habituellement clairs. LYDEKKER (1915) et FLEROV (1952) ne font pas mention de *A. cameloides*, contrairement à ALLEN (1940) et ELLERMANN (1951).

Les trois bois de FONTANIER constituent le type de MILNE EDWARDS ; en ce qui concerne le pelage il faut se référer à *Alces bedfordiae*, pourtant postérieur et synonyme. Le terme *cameloides* vient de la traduction en français de cerf-chameau à partir du chinois.

Type de la sous-espèce.

521. **Cervus coronatus** Geoff. et Cuvier.

*Diet. Sc. Nat.*, 1817, 7, p. 486.

= *Alces alces* L.

Élan du nord.

Provenance : inconnue.

Remarques : ce binôme que nous ne croyons pas signalé dans la littérature fut décrit d'après un bois d'un jeune élan ; DESMAREST (1822, p. 439, 673<sup>e</sup> sp) le cite encore ; CUVIER a reconnu l'erreur quelques années plus tard et a « annulé » le *C. coronatus*. Le bois type n'a pas été retrouvé.

Genre **ELAPHODUS** Milne Edwards.

522. **Elaphodus cephalophus** Milne Edwards.

*Nouv. Arch. Mus. N. N. Paris*, 1871, 7, p. 93.

*Rech. Hist. Nat. Mamm.*, 1870-1874, p. 353, pl. 15 à 17.

= *Elaphodus cephalophus cephalophus* Milne Edwards.

Cerf à touffe frontale.

Provenance : Moupin, Thibet oriental, Chine ; par l'Abbé Armand DAVID vers 1870.

Remarques : ♀ ; Cat. Laboratoire des Mammifères n° 1870-551 ; Cat. Galerie des Mammifères n° 196-453 A. ALLEN (1940) note qu'il doit exister ♂ et ♀ dans nos collections. MILNE EDWARDS (1870) s'il note bien

en effet avoir reçu ces deux spécimens n'a pu utiliser du ♂ que le crâne, la peau étant inutilisable. La ♀ naturalisée a été retrouvée dans nos collections mais le crâne du cotype ♂ semble avoir disparu.

Type du Genre et de l'Espèce.

### Genre **MUNTIAGUS**

#### 523. **Cervulus lacrimans** Milne Edwards.

note in DAVID, *Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat.*, Paris, 1871, 7, p. 93.

Rech. Hist. Nat. Mamm., 1870-1874, p. 348.

*Bull. Soc. Acclim.*, Paris, mai 1873.

= *Muntiacus Reevesi* Ogilby.

Muntjac de Reeve.

Provenance : Moupin, Szechuan, Thibet Oriental, versant septentrional de l'Himalaya, Chine.

Remarques : Cat. Laboratoire des Mammifères n° 1871-82 ; Cat. Galerie Mammifères n° 193-457 A. Nous suivons ELLERMANN dans la synonymie ; toutefois MILNE EDWARDS (1871) faisait remarquer que les faons de son *Cervulus lacrimans* étaient tachetés, ceux de *M. Reevesi* et *vaginalis* ne l'étant pas.

### Genre **CERVUS**

#### 1) Groupe du **CERVUS ELAPHUS**

##### **Cervus elaphus germanicus** Brisson.

= *Cervus elaphus elaphus* L.

Cerf rouge d'Europe.

Remarques : FLEROV (1952) attribue par erreur la création de cette sous-espèce à « Desmarest, Mammalogie II, 1822, 434 » ; DESMAREST ne fait à cet endroit que citer BRISSON et le type de cette variété mise en synonymie n'est donc pas dans les collections du Muséum.

#### 524. **Cervus wallichii** G. Cuvier.

Oss. Foss., 1823, 4, 405.

= *Cervus elaphus wallichii* Cuvier.

Shou.

Provenance : Nepaul ; par le Dr WALLICH.

Remarques : nous ne possédons pas ce type qui a été nommé par CUVIER (1823) sur foi des renseignements contenus dans une lettre de DUSSUMIER. Ce cerf avait été amené vivant du Nepaul à la Ménagerie

de Barakpour par le Dr WALLICH, directeur de la Cie des Indes à Calcutta. Ce type de CUVIER, d'après LYDEKKER (1915), serait déposé à l'Indian Museum de Calcutta.

Type de la sous-espèce.

525. **Cervus xanthopygus** Milne-Edwards.

*Ann. Sc. Nat.*, 1867, série 5, 8, p. 376.

= *Cervus elaphus xanthopygus* Milne Edwards.

Wapiti d'U.R.S.S. et de Chine.

Provenance : d'après MILNE EDWARDS (1867), rapporté des environs de Pékin, Chine ; de Pousargues (1898) note « Mandchourie », c'est-à-dire à plus de 700 km au nord, origine qui nous paraît vraisemblable mais le collecteur M. FONTANIER semble se l'être procuré en 1867 aux environs de Pékin.

Remarques : Cat. Laboratoire des Mammifères n° 1867-525 ; ancien Cat. Galeries des Mammifères n° 373 A. Le type n'est pas caractérisé par les bois puisqu'il s'agit d'un adulte jeune portant 8 cors mal semés dont les bois sont particulièrement grêles ; seul le développement de l'écusson ischiatique, teinté en jaune, est très caractéristique, ainsi que la longueur du crâne.

Type de la sous-espèce.

2) Groupe du cerf **RUSA**

526. **Cervus aristotelis** Cuvier.

Ossemens Fossiles, 1825, vol. 4, p. 503.

= *Cervus (Rusa) unicolor* Kerr.

Cerf sambar ou rusa.

Provenance : d'après CUVIER (1836), M. DUVAUCEL a envoyé du « Bengale » le dessin, la tête et le bois.

Remarque : la figure que donne CUVIER correspond indiscutablement à un *Rusa unicolor* ; nous n'avons trouvé trace des pièces qu'il mentionne ni dans les catalogues ni dans les collections.

527. **Cervus equinus** Cuvier.

Ossemens Fossiles, 1823, 4, p. 45 ; pl. V, fig. 37-38.

= *Cervus (Rusa) unicolor equinus* Cuvier.

Cerf sambar d'Indochine et de Malaisie.

Provenance : d'après CUVIER, de Sumatra par DIARD et DUVAUCEL.

Remarques : Ancien Cat. Galerie Mammifères n° 407 ; jeune cerf, naturalisé en entier, venant de la presqu'île de Malacca et envoyé de Sumatra

par DUVAUCEL en juillet 1821 ; ce cerf a été « réformé » et éliminé de la Galerie en 1914 ; son crâne, un daguet, a été retrouvé au Laboratoire d'Anatomie Comparée sous le n° 1945-138 ; le catalogue porte « retrouvé sans numéro » mais des inscriptions à l'encre de chine rouge sur le crâne même authentifient la pièce.

Type de l'espèce.

528. **Cervus hippelaphus** Cuvier.

Hist. Nat. Mamm., 1819, 1 ; pl. 108.

Ossements Fossiles, 1827, vol. 4, p. 40 ; pl. 5, p. 105.

= *Cervus (Rusa) timoriensis tunjuc* Vigors et Horsfield.

Cerf timorien de Java et Sumatra.

Provenances : 1) Sumatra par DIARD ; 2) origine inconnue puis Ménagerie du Muséum (1820) par MM. DE MONTBRON, député, et DE BROUSSE ; 3) Côte de Coromandel, Inde, par M. LESCHENAULT.

Remarques : CUVIER a décrit ce cerf d'après plusieurs spécimens. Nous avons retrouvé deux des spécimens décrits par CUVIER. 1) Les spécimens de DIARD n'ont pas été retrouvés ; 2) L'animal apporté vivant à la Ménagerie en avril 1820 par DE MONTBRON et DE BROUSSE et mort en janvier 1824 est naturalisé en entier et en bon état ; il porte des bois de type *timoriensis*, très développés et très perlés, de couleur blanche et portant encore des lambeaux de velours ; l'origine précise de ce cerf n'était pas connue à l'époque et la seule indication relevée est : « ce cerf paraît étranger à l'Europe » ; ancien Cat. Galerie Mammifères n° 405 ; 3) CUVIER note que M. MILBERT a envoyé de New-York un bois qui a été rapporté de la côte nord-ouest de l'Amérique et provenant de l'expédition des Capitaines LEWIS et CLAKE ; ceux-ci, d'après CUVIER et DESMAREST (1822), parlent de leur « mule-deer » (*Odocoileus* d'aujourd'hui) dans des termes applicables au Cerf hippelaphe. La confusion qui règne encore au début du XIX<sup>e</sup> sur la répartition des cerfs peut expliquer ces erreurs. On comprend toutefois mal comment le bois rapporté de New-York par MILBERT, et que nous avons sous les yeux, soit un authentique bois de cerf *Rusa* (de type sans doute *timoriensis* quoi qu'il puisse tout autant être rapporté à *unicolor unicolor*). Ce bois est figuré dans les Ossements Fossiles (notamment, 1936, pl. 165, fig. 35).

On remarquera que DESMAREST (1822) assure que son *Cervus hippelaphus*, 667<sup>e</sup> espèce (dont la synonymie n'a pas été établie par LYDEKKER), a été trouvé à Java (et non Sumatra) par DIARD.

Le Laboratoire d'Anatomie Comparée possède un crâne de daguet de *Rusa* et rapporté de Sumatra par DUVAUCEL (1821).

Il s'agit d'un type de CUVIER qui serait soit le *Cervus equinus* dont un daguet a été envoyé de Sumatra par DIARD et DUVAUCEL, soit le « jeune cerf ♂ » envoyé de Sumatra par DUVAUCEL (1836), p. 81 ; d'après les dates et malgré la confusion des descriptions nous pensons que notre spécimen (Anatomie Comparée n° 1945-138) doit être le daguet de *Cervus equinus*.

529. **Cervus Leschenaultii** Cuvier.

Ossemens Fossiles, 1825, p. 506.

= *Cervus unicolor* s/sp.

Cerf sambar de l'Inde.

Provenance : Côte de Coromandel, Inde par M. LESCHENAUULT DE LA TOUR, en juillet 1822.

Remarques : Cat. Laboratoire Mammifères année 1822 ; d'après le Catalogue, la tête arriva entière ; CUVIER parle seulement de bois, qu'il figure ; nous possédons la paire de bois types.

530. **Cervus malaccensis** Cuvier.

Hist. Nat. Mamm., 1824, vol. 1.

= *Cervus unicolor equinus* Cuvier.

Cerf sambar.

Provenance : rapporté vivant de la « Presqu'île Malaise » en 1819 par le Capitaine KERGARIOU.

Remarques : Ancien Cat. Galerie Mammifères n° 398 ; ♀ ; la biche type, qui a vécu à la Ménagerie, est bien décrite dans DESMAREST (1822, vol. 2, p. 438, note 1) qui la rapporte au *Cervus niger* lui-même décrit d'après une peinture de l'Inde du peintre HALADAR, par BLAINVILLE (1816) ; de cette façon la synonymie semble établie mais le Muséum ne possède plus l'animal qui a été donné en 1870 au Musée de Chantilly.

531. **Cervus moluccensis** Quoy et Gaimard.

Voy. Astrolabe, Zool., 1830, vol. 1, p. 133, pl. 24.

Eydoux et Gervais, *Mag. Zool.*, 1836, 6, p. 26.

= *Cervus timoriensis moluccensis* Quoy et Gaimard.

Provenance : Ile d'Amboine, Archipel des Molluques, par M. M. QUOY et GAIMARD, de l'expédition de l'Astrolabe, 1829.

Remarques : le catalogue du Laboratoire des Mammifères de l'année 1829 note sous le n° 21 deux cerfs d'Amboine ; les pièces n'existent plus au Muséum.

532. **Cervus Peronii** Cuvier.

Ossemens Fossiles, 1825, vol. 4, p. 46.

= *Cervus timoriensis* Blainville.

Cerf rusa de Timor.

Provenance : Timor par PERON.

Remarques : CUVIER représente une « perche appartenant à une tête du Cabinet d'Anatomie Comparée » ; le spécimen n'a pas été retrouvé.

Il s'agit sans doute du cerf dont parle DESMAREST (1822, vol. 2, p. 438, note 1) et collecté par PERON et LESUEUR. L'animal ayant vécu à la Ménagerie et qui a servi aux descriptions de F. CUVIER (1834) et PUCHERAN (1852) existe encore à la Galerie de Zoologie, Mamm., Cat. n° 219-406.

533. **Cervus timoriensis** F. Cuvier.

Hist. Nat. Mamm., 1824, vol. 4, pl. 361.

= *Cervus (Rusa) timoriensis timoriensis* Blainville.

Cerf rusa de Timor.

Provenance : Timor.

Remarques : le Muséum possède plusieurs spécimens anciens marqués « Cerf de Timor » mais rien ne permet d'affirmer qu'ils constituent les types originaux.

534. **Cervus mariannus** Desmarest.

*Mammalogie*, 2, 1822, p. 436, 669<sup>e</sup> sp.

= *Cervus unicolor mariannus* Desmarest.

Cerf des Mariannes.

Provenance : île de Guam, Mariannes, par MM. QUOY et GAIMARD lors de l'expédition de l'Uranie avec le Capitaine FREYCINET, en 1820.

Remarques : les types de DESMAREST consistaient en un individu ♂ déjà « très mal conservé » à l'époque et un faon qui porte le n° 414 A de l'Ancien Cat. Galerie des Mammifères ; les deux animaux sont notés sur le Cat. Labo. Mammifères de 1820 comme « cerf, espèce nouvelle ». Ces spécimens ne semblent plus exister, pas même leurs crânes. CUVIER (1823) a réétudié les mêmes spécimens et y assimile le cerf rapporté de Manille, Luzon, Philippines, par DUSSUMIER et qui sera plus tard écrit comme *Cervus philippinus*.

BROOKE (1877) a vu les types de CUVIER au Musée d'Anatomie sous les nos 1345 et 1559 mais ces références n'ont pu nulle part être retrouvées.

Au Laboratoire d'Anatomie Comparée, n° 1896-124, existe un crâne « indéterminé d'Asie » qui est indubitablement un *Cervus unicolor mariannus* ; il porte bien comme l'indique CUVIER un tubercule dans l'aisselle du maître andouiller, quoique semble-t-il plus haut placé que ne le montrent les figures de CUVIER. Des inscriptions presque illisibles à l'encre de Chine rouge sur les frontaux, confirmeraient cette hypothèse. Ce crâne de cerf ♂ adulte, retiré de sa peau à une date inconnue, pourrait donc être le type de *Cervus mariannus*.

535. **Cervus philippinus** Pucheran.

*Rev. et Mag. Zool.*, 1855, p. 49, et 1857, p. 481.

= *Cervus unicolor philippinus* Pucheran.

Cerf des Philippines.

Provenances : Manille, île de Luzon par DUSSUMIER, 1820 ; Insulinde, par EYDOUX et SOULEYET du voyage de la Bonite, 1838 ; Manille, île de Luzon par le Capitaine DIGUET, 1851.

Remarques : PUCHERAN a fondé sa description sur les spécimens rapportés vivants à la Ménagerie du Muséum par DIGUET et qu'il a comparés avec ceux de DUSSUMIER, de EYDOUX et SOULEYET, et avec d'autres rapportés des Mariannes (Guam) par HOMBRON et JACQUINOT.

Les types de DIGUET existent encore :

— ♀ adulte, arrivée en 1851 et morte en novembre 1854. Cat. Galerie Mammifères n° 234-410 ; spécimen décrit par PUCHERAN en 1855 ;

— faon retiré du corps de sa mère en 1854, Cat. Galerie Mammifères n° 232-414 ;

— un faon ♀ mort né, tué par son père, Cat. Galerie Mammifères n° 233-413 ; Cat. Labo. Mammifères n° 1854-1442.

Le spécimen, ♂ décoiffé, rapporté de Manille par DUSSUMIER en 1820, Ancien Cat. Galerie Mammifères n° 409, n'existe plus ; il a été réformé le 17-7-1914 et son crâne n'a pas été retrouvé.

536. **Rusa dejeani** de Pousargues.

*Bull. Mus. Hist. Nat.*, Paris, 1896, **1**, p. 11.

= *Cervus (Rusa) unicolor dejeani* de Pousargues.

Cerf sambar de Chine.

Provenance : Tongolo, Ta-tsien-lou, Setchuan, Thibet oriental, Chine, par le R. P. DEJEAN, Mgr BIET et le Prince H. d'Orléans en 1891.

Remarques : DE POUSARGUES (1896) note plusieurs collecteurs sans préciser lequel exactement découvrit ces cerfs ; les Catalogues, étiquettes, inscriptions, ... attestent que les spécimens types furent rapportés par le Prince H. d'Orléans en 1891 ; le récit de voyage de BONVALOT fait état de leur visite aux missionnaires (dont le R. P. DEJEAN) qui pensons-nous lui confièrent les animaux ; de Pousargues aurait ainsi baptisé son nouveau cerf « dejeani » en l'honneur du R. P. DEJEAN sur foi des indications du Prince Henri d'Orléans.

Trois spécimens constituent la série type :

— ♂, daguet, naturalisé entier ; Cat. Labo. Mamm. n° 1891-410 ; Ancien Cat. Galerie Mamm. n° 394 A ; Cat. voyageur n° 54 ;

— ♂, sub-adulte, naturalisé entier ; Cat. Labo. Mamm. n° 1891-411 ; ancien Cat. Galerie Mamm. n° 394 B ; Cat. Voyageur n° 11 ;

— ♀, adulte, naturalisée entière ; Cat. Labo. Mamm. n° 1891-412 ; ancien Cat. Galerie Mamm. n° 394 C ; Cat. Voyageur n° 12.

Il semble que les crânes ne soient pas restés dans les animaux montés ; il existe en effet au Laboratoire des Mammifères sous les nos 12 et 54



du voyageur un crâne de ♀ (12) et un crâne de dague (54) dont les bois ont été coupés.

Type de la sous-espèce.

### 3) Groupe du cerf **SIKA**

537. **Cervus pseudaxis** Gervais, Eydoux et Souleyet.

Voyage de la Bonite, 1841-52, vol. I, p. 64.

= *Cervus (Sika) nippon pseudaxis* Gervais.

Sika faux-axis.

Provenance : Java par EYDOUX et SOULEYET, du voyage de la Bonite, 1838.

Remarques : Ancien Cat. Galerie Mammifères n° 431 ; a vécu à la Ménagerie de 1838 au 20 août 1844 ; squelette au Labo. d'Anatomie Comparée. La place du *pseudaxis* n'a jamais été nettement établie dans la classification ; LYDEKKER (1915) après consultation de ces prédécesseurs le place dans les *incertae sedis*. ELLERMANN (1951), FLEVOV (1952) n'en font pas mention. On note que l'origine de l'animal serait incertaine ; rapporté de Java, il aurait pu y avoir été importé, ce qui, à moins qu'il ne s'agisse d'un animal éteint, semble en effet probable. GERVAIS le situe dans l'archipel indien, peut-être les Philippines.

La plaquette de montage, l'étiquette, les bois même portent inscrit : Java. Le spécimen type est naturalisé en entier ; son crâne n'est pas accessible. Les bois, de 60 cm environ, ne sont pas du type *Sika* puisque la perche ne porte à droite que l'andouiller de massacre, et à gauche l'andouiller de massacre et le 2<sup>e</sup> andouiller (lequel correspond au 3<sup>e</sup> du *Cervus elaphus*) situé de face comme chez les *Sika* et non à l'intérieur comme chez les *Axis* ; mais il s'agit de toute évidence d'un animal âgé ayant « ravalé » et dont les bois ne sont pas caractéristiques. Les pivots, très courts et massifs, sont du type *Sika* et non *Axis*. La taille n'excède pas 80 cm au garrot, ce qui ferait penser au *S. n. nippon*, alors que les autres Sikas atteignent 100 cm ; les sabots sont minces et longs, nettement plus petits que ceux des *nippon* étudiés. Le type est en pelage d'été, très clair, parsemé de nombreuses et petites taches blanches, sans raie dorsale. D'après GERVAIS (1858) et HUET (1890) les taches existent, mais peu visibles, en hiver.

Nous estimons que ce cerf présente des caractères originaux qui en font une variété de *Sika nippon*.

538. **Cervus mandarinus** Milne-Edwards.

Rech. Hist. Nat. Mamm., 1868-1874, p. 184.

= *Cervus (Sika) nippon mandarinus*.

Sika du mandarin.

Provenance : environs de Pékin par R. P. A. DAVID en 1867, puis Simon vers la même époque.

Remarques : les bois et débris de peau envoyés par A. DAVID, restes du lacérage par un mandarin xénophobe, n'ont pas été retrouvés ; le cerf envoyé vivant par SIMON à la Ménagerie et mort le 1<sup>er</sup> février 1877 est naturalisé en entier : Cat. Labo. Mammifères n° 1877-580 ; numéro de signification inconnue = tête osseuse 1341 CG ; Ancien Cat. Galerie Mammifères n° 472 B. Le type est un cerf de grande taille, plus d'un mètre au garrot, en pelage d'hiver très peu tacheté, rappelant *hortulorum*. Ce cerf, d'après les chasseurs de A. DAVID, était déjà très rare et il semble aujourd'hui éteint.

539. **Cervus euopsis** Swinhoe.

*P.Z.S.L.*, 1874, p. 151.

= *Cervus (Sika) nippon nippon* Swinhoe.

Sika de Chine.

Provenance : Shangäi, Chine chez M. VRAARD ; nos spécimens par le R. P. A. DAVID en 1875.

Remarques : Le Muséum possède 2 paires de bois tombés. Cat. Labo. Mammifères n° 1875-644, provenant du cerf même qui fut décrit par SWINHOE, et que A. DAVID obtint lors de son passage à Shangäi chez M. VRAARD où l'animal vivait en captivité. Une paire de bois portant 6 cors et l'autre 8 cors (35 cm de longueur environ). En chinois « Yan-lou ».

Cotype.

4) Groupe des **RUCERVUS**

540. **Cervus duvaucellii** Cuvier.

*Ossemens Fossiles*, 1825, 4, p. 505.

= *Cervus (Rucervus) duvaucellii* Cuvier.

Cerf de Duvaucel ou cerf des marais ou barasingha.

Provenance : Inde, par DUVAUCEL.

Remarques : d'après ses dessins, il apparaît que CUVIER avait eu mains une série de bois. Une paire de ces bois portée par un morceau de frontal, a été retrouvée avec ses indications mais sans numéro de catalogue.

Type de l'espèce.

Genre **ELAPHURUS**

541. **Elaphurus Davidianus** Milne-Edwards.

*Now. Arch. Mus. H. N.*, Paris, 1866, 2, p. 27, pl. 4 et 5.

*Ann. Sc. Nat.*, 1866, 5, p. 380.

= *Elaphurus davidianus* Milne Edwards.

Cerf du Révérend Père David.

Provenance : Parc impérial, Pékin, Chine, par l'intermédiaire de M. DE BELLONNET en février 1866 (à Pékin) qui en obtint des spécimens pour le R. P. A. DAVID ; arrivés au Muséum en avril 1866.

Remarques : le premier arrivage (1866) était composé de trois animaux, deux ♂ et une ♀, portant le même numéro du voyageur (n° 2467) ; mâle type : Cat. Labo. Mammifères n° 1866-86, ancien Cat. Galerie Mammifères n° 364 bis. Les deux cotypes, ♂ et ♀ (1866-87, 364 ter et 1866-88, 364 quart.) ont été réformés en 1956 ; aucun reste n'en a été retrouvé. Le Type est le mâle adulte représenté sur la planche de MILNE EDWARDS. D'autres spécimens existent au Muséum mais ils proviennent d'animaux ayant vécu plus tard à la Ménagerie.

Type du Genre et de l'Espèce.

### Genre **ODOCOILEUS**

#### 542. **Cervus affinis** Pucheran.

*C. R. Acad. Sciences*, Paris, 1849, **29**, p. 777.

= *Odocoileus hemionus columbianus* Baird.

Cerf mullet ou à queue noire.

Remarques : ce cerf est le même que PUCHERAN décrira plus tard (1852) sous le nom de *Cervus similis* ; les ancien et nouveau Cat. du Muséum enregistrent le même spécimen, celui qui servit à PUCHERAN, sous le même nom. PUCHERAN (1849, additions, p. 487) a débaptisé ce cerf car le nom *affinis* était préoccupé.

#### 543. **Cervus Goudotii** Gay et Gervais.

*Ann. Sc. Nat., Zool.*, 1846, sér. 3, **4**, p. 94.

= *Odocoileus virginianus gymnotis* Wiegman.

Provenance : régions élevées de Nouvelle Grenade (Colombie) par Justin GOUDOT.

Remarques : d'après GAY et GERVAIS, un bois a existé au Muséum = de forme lyréc, à un seul andouiller basillaire postérieur, ..., que nous n'avons pas retrouvé.

#### 544. **Cervus similis** Pucheran.

*Arch. Mus. Paris*, 1852, **6**, p. 357.

= *Odocoileus hemionus columbianus* Baird.

Cerf mullet à queue noire.

Provenance : « absolument inconnue » d'après PUCHERAN ; les ancien et nouveau Cat. Galerie notant respectivement « Amérique » et « États-Unis ».

Remarques : ♂, jeune adulte ; naturalisé en entier ; Cat. Galerie Mamm. n° 269-509 ; ♀ co-type, vivante à la Ménagerie au moment de la description : n'est pas en collection.

545. **Cervus spinosus** Gay et Gervais.

*Ann. Sc. Nat.*, 1846, sér. 3, 5, p. 93.

= *Odocoileus virginianus spinosus* (Gay et Gervais).

Cerf à queue blanche de Guyane française.

Provenance : Cayenne, Guyane Française par POITEAU.

Remarques : le type est représenté par un bois petit, rugueux, épineux, à perche portant un andouiller : il n'a pas été retrouvé ; la pièce, d'après GAY et GERVAIS, avait déjà servi à G. CUVIER pour décrire son *Cervus virginianus* (1817, p. 34).

546. **Mazame** Cuvier.

Mamm. Ménag., janv. 1832.

Ossemens fossiles, 1823, t. 4, p. 35.

= *Odocoileus virginianus spinosus* (Gay et Gervais).

Cerf à queue blanche de Guyane française.

Cerf des palétuviers.

Remarques : CUVIER, qui avait sans doute décrit le premier le cerf des palétuviers ou cerf blanc de Guyane, ne l'avait pas baptisé convenablement ; le nom reste donc attribué à GAY et GERVAIS. PUCHERAN (1852) a vu les deux individus ♂ jeunes figurés par CUVIER ; sur l'ancien Cat. Galerie Mamm., ils portaient les n°s 515 et 516 mais ont disparu depuis. L'individu ♂ décrit par CUVIER (1832) était naturalisé entier (Anc. Cat. Galerie Mamm. n° 511) et son squelette au Labo. d'Anatomie Comparée ; ces pièces n'ont pas été retrouvées. Nous faisons foi à PUCHERAN mais ne pouvons nous-même assimiler le Mazame de CUVIER dont parle PUCHERAN à un *Odocoileus* ; CUVIER en 1817 (p. 36) avait baptisé « Mazame » son *Cervus campestris*.

## Genre **BLASTOCERUS**

547. **Cervus paludosus** Desmarest.

*Mammalogie*, 1822, 2, p. 433.

= *Blastocerus dichotomus* Illiger.

Cerf des marais d'Amérique du Sud.

Provenance : Paraguay par J. VERREAUX.

Remarques : Cat. Galerie Mammifères 276-474 B ; bois seuls ; le spécimen que nous notons serait bien, d'après la plaquette qui le porte, une portion au moins du type.

548. **Cervus campestris** F. Cuvier.

Dict. Sc. Nat., 1817, t. VII, p. 448, p. 36.

= *Blastocerus bezoarticus* L.

Cerf des pampas d'Amérique du Sud.

Gouazouti.

Provenance : Port Désiré, Terre des Patagons, Argentine.

Remarques : pour décrire ce cerf, qu'il nomme « Mazame », CUVIER nous dit avoir disposé de nombreux bois ; une paire de ces bois, figurée dans les Ossements Fossiles (notamment 1836, pl. 164), a été retrouvée à la Galerie Mamm. n° 284-475 A ; il s'agit de bois que DESMAREST avait donnés à CUVIER ; DESMAREST les a lui-même décrits (*Mammalogie*, 1822, 2, p. 445).

Genre **HIPPOCAMELUS**

549. **Cervus antisiensis** A. d'Orbigny.

*Nouv. Ann. Mus.*, Paris, 1834, 3, p. 91.

= *Hippocamelus antisiensis* (A. d'Orbigny).

Guemal des Andes.

Provenance : à six lieues de La Paz, Cochabamba et à Chuquisaca, plateaux de la Cordillère Orientale des Andes, Bolivie, par A. D'ORBIGNY en 1829.

Remarques : A. D'ORBIGNY, qui voyagea de 1826 à 1834 a fait parvenir plusieurs spécimens au Muséum ; Cat. Galerie Mammifères n° 286-482, ♀, La Paz ; n° 287-480 A, ♂, 1829-44 ; n° 288-483, ♂, 1834. Nous n'avons pas à choisir un type, l'animal étant mieux encore représenté par sa série d'origine. PUCHERAN (1852) revendique la paternité de l'espèce car il estime la description de A. D'ORBIGNY insuffisante et la sienne (1842) plus propre à représenter l'animal. Les dimensions du type sont données par PUCHERAN (1852, p. 468).

Type de l'espèce.

550. **Cervus chilensis** Gay et Gervais.

*Ann. Sc. Nat.*, 1846, 3<sup>e</sup> sér., 5, p. 91.

= *Hippocamelus bisulcus* Molina.

Guemal des Andes du Sud.

Provenance : Andes du Chili par Claude GAY, citoyen du Chili, en 1843.

Remarques : ♂ jeune ; Cat. Galerie Mammifères n° 285-484 ; naturalisé en entier ; jeune individu dont seules les saillies osseuses des pivots des bois sont visibles. Des dimensions du type, complémentaires à celles de GERVAIS, sont données dans PUCHERAN (1852, p. 484).

Genre **MAZAMA**

551. **Cervus nemorivagus** F. Cuvier.

Dict. Sc. Nat., 1817, t. 7, p. 485.

= *Mazama simplicicornis* Illiger.

Petit cerf rouge à dagues.

Provenance : Cayenne, Guyane Française, par MARTIN et POITEAU.

Remarques : L'anc. Cat. Gal., n° 523 A, B et C, répertorie les spécimens de POITEAU qui ont disparu. CUVIER note qu'il en a eu plusieurs spécimens en mains.

552. **Cervus rufus** F. Cuvier.

Dict. Sc. Nat., 1817, t. 7, p. 485.

= *Mazama americana* Erxleben.

Grand cerf rouge à dagues.

Provenance : Cayenne, Guyane, par POITEAU et MARTIN, et Brésil par DELALANDE et A. DE SAINT-HILAIRE.

Remarques : CUVIER disposait de nombreux spécimens pour sa description ; ils sont encore représentés au Muséum par le n° 294-532 (Cat. Galerie Mamm.), ♂, de Guyane, par POITEAU (1822) ; le n° 290-525 (Cat. Gal. Mamm.), ♀ du Brésil, par DELALANDE, 1817.

553. **Cervus rufinus** Pucheran.

Rev. et Mag. Zool., 1851, 2<sup>e</sup> s., 3, p. 561.

= *Mazama rufina* (Pucheran).

Petit cerf rouge à dague de montagne.

Provenance : forêts du versant occidental de la Cordillère de Pichincha, vallée de Lloa, Equateur, par J. BOURCIER, ex-consul à Quito, en mars 1851.

Remarques : ♂, Cat. Labo. Mamm. n° 1851-61 ; Cat. Gal. Mammifères n° 293-533 ; le cotype ♀ n'existe plus.

554. **Cervus pudu** Gay et Gervais.

Ann. Sc. Nat., Zool., 1846, sér. 3, 5, p. 93.

= *Pudu pudu* (Molina).

Provenance : Chili par Claude GAY en 1845.

Remarques : GAY a envoyé deux spécimens au Muséum ; une ♀, Cat. Galerie Mammifères n° 297-535, porte des étiquettes correspondant à ces indications ; il a pu néanmoins se produire une substitution de spécimen

car l'animal naturalisé est un ♂ ; une surcharge indique = ♂ acquis du Jardin d'Acclimatation en 1866, CG n° 1433. Nous pensons donc que les types ont disparu.

Famille des BOVIDÆ.

555. **Antilope depressicornis** Quoy et Gaimard.

*Ann. Sci. Nat.*, 1829, **17**, p. 623.

Voyage de l'Astrolabe, Zool., 1830, vol. 1, p. 136.

= *Anoa depressicornis* (Quoy et Gaimard).

Anoa de Célèbes.

Provenance : Menado, île Célèbes, en 1826 par QUOY et GAIMARD, Expédition de l'Astrolabe.

Remarques : Ancien. Cat. Galerie Mamm. n° 15 A ; Cat. Labo. Mamm. n° 1829-22. Massacre monté sur écusson. QUOY et GAIMARD avaient rapporté un animal entier et deux massacres.

Type de l'espèce.

556. **Antilope caama** G. Cuvier.

*Dict. Sc. Nat.*, 1816, vol. 2, p. 242.

= *Alcelaphus caama caama* (G. Cuvier).

Bubale du Cap.

Provenance : Cap de Bonne Espérance, Afrique du Sud.

Remarques : le Muséum possède deux spécimens montés, Cat. Gal. Mamm. n° 437-168 et 438-167, rapportés par DELALANDE en 1820, naturalisés entiers. Il s'agit de co-types, d'après les dates de capture relevées par nous ; pourtant CUVIER ne semble pas avoir reçu antérieurement d'autres spécimens.

Type de l'espèce.

557. **Antilope equina** Desmarest.

*Dict. Hist. Nat.*, 1804, p. 32.

= *Hippotragus equinus* (Desmarest).

Antilope-cheval, hippotrague.

Provenance : inconnue à l'époque, « sans doute du Cap ».

Remarques : le type n'existe plus dans les collections du muséum.

558. **Antilope leptoceros** F. Cuvier.

*Hist. Nat. Mamm.*, 1842, 4, 72.

= *Gazella leptoceros* (F. Cuvier).

Gazelle à cornes grêles.

Provenance : Sennaar, Afrique du Nord.

Remarques : il existe encore deux individus au Muséum qui font partie de la série type ; ce ne sont pas les animaux amenés vivants d'Afrique mais leur progéniture : deux jeunes Cat. Gal. Mamm. n° 596-57 et 597-55, nés des parents du Sennaar et morts à la Ménagerie respectivement en 1837 et 1838 ; naturalisés en entier.

Type de l'espèce.

559. **Bos (Bibos) Sauveli** A. Urbain.

*Mammalia*, 1936-37, **1**, p. 257.

= *Bos Sauveli* A. Urbain.

Kouprey.

Provenance : Nord-Cambodge et Parc Zoologique de Vincennes par le Dr Vét. SAUVEL vers 1936.

Remarques : Cat. Labo. Mamm. n° 1940-1222 = peau ; Labo. d'Anatomie Comparée, n° 1940-51 = squelette entier ; Cat. Salle des Peaux, n° 5 ; ♂.

Type de l'espèce.

560. **Bubalis Luzarchei** G. Grandidier.

*Bull. Mus. Hist. Nat.*, **6**, 1914, p. 316.

= *Alcelaphus buselaphus major* (Blyth).

Grand bubale de l'ouest.

Provenance : rive droite de la Gambie près du confluent avec le Nieri-ko, Haute-Gambie, par LUZARCHE D'AZAY, 1911-1914.

Remarques : crâne complet, don de M. GRANDIDIER en août 1929.

561. **Budorcas taxicola tibetana** A. Milne-Edwards.

*Rech. Hist. Nat. Mamm.*, 1874, p. 367.

= *Budorcas tibetana* A. Milne Edwards.

Takin du Sze-tchuan.

Provenance : Moupin, Sze-tchuan, Chine ; par l'Abbé A. DAVID, de 1870 à 1874.

Remarques : une série complète d'animaux naturalisés en entier et en bon état ; Cat. Gal. Mamm. 423-29 D, ♀ ; 424-29 A, ♂ ; 425-29 B, juv. ; 426-29 C, ♂ juv. ; 427-29 E, ♀ ; ces spécimens portent respectivement les n°s 1870-541, 1870-55, 1870-56, 1870-542 et 1874-689 du Cat. Labo. Mamm. — Il nous semble préférable de regarder comme type la série entière des animaux plutôt que de choisir arbitrairement un spécimen, par exemple le 424-29 A, qui serait nécessairement moins représentatif.

Type de l'espèce.



562. **Capra nubiana** F. Cuvier.

Hist. Nat. Mamm., 1825, 7, p. 397.

= *Capra nubiana nubiana* F. Cuvier.

Ibex de Nubie.

Provenance : Haute-Égypte puis Ménagerie du Muséum, 1828.

Remarques : naturalisé entier ; Cat. Gal. Mamm. n° 386-211 ; le type de CUVIER présente une anomalie très curieuse consistant en un développement exagéré de ses sabots.

Type de l'espèce.

563. **Cephalophus natalensis Vassei** E. Trouessart.

*Bull. Mus. Hist. Nat.*, Paris, 1906, p. 445.

= *Cephalophus natalensis robertsi* W. Rothschild.

Cephalophe du Mozambique.

Provenance : Guentière, Mozambique par VASSE, 1905.

Remarques : Cat. Labo. Mamm. n° 1911-2336 ; Cat. Galerie Mamm. n° 485-109 C ; ♂ ; naturalisé entier.

564. **Connochaetes taurinus babaulti** M. Kollmann.

Voy. G. Babault Af. Or. Angl., Mamm., 1919, p. 54.

= *Connochaetes taurinus babaulti* M. Kollmann.

Gnou à chevron noir.

Provenance : Afrique Orientale Anglaise, par G. BABAULT, 1919.

Remarques : Peau plate, Cat. Salle des peaux n° 127, et crâne.

Type de la sous-espèce.

565. **Antilope (Noemorhedus) caudata** Milne Edwards.

*Ann. Sc. Nat., Zool.*, 1867, 7, p. 277.

= *Nemorhoedus goral caudatus* (Milne Edwards).

Goral de Chine du nord « à longue queue ».

Provenance : « grandes montagnes rocheuses du Nord de Pékin », Chine, par l'Abbé A. DAVID.

Remarques : MILNE EDWARDS a nommé ce goral d'après des spécimens envoyés par le Père A. DAVID et non d'après la description de RADDE (1862) comme le dit ALLEN (1940). Par contre, dans ses recherches sur les synonymies antérieures, il assimile effectivement son *A. caudata* à l'*Antilope crista* de RADDE, lequel rapprochait à tort son spécimen des gorals du Japon. Les spécimens de DAVID peuvent donc être bien consi-

dérés comme Types. Le seul qui fut naturalisé, Ancien Cat. Gal. Mamm. n° 195 A, Cat. Labo. Mamm. n° 1865-354 a malheureusement disparu. Il ne reste actuellement que trois « cotypes » envoyés par A. DAVID un peu plus tard ; Cat. Gal. Mamm. n° 416 A, 416 B, 416 C. La queue ne nous semble pas sensiblement plus longue que chez les variétés voisines.

566. **Antilope (Noemorhedus) cinerea** Milne Edwards.

Rech. Hist. Nat. Mamm., 1868-1874, p. 362.

= *Noemorhedus goral griseus* Milne Edwards.

Goral de Chine Occidentale.

Provenance : Moupin, Setchuan, par l'Abbé A. DAVID vers 1870.

Remarques : ♀ : Cat. Gal. Mamm. n° 414-195 H, Cat. Labo. Mamm. n° 1870-546, n° Voyageur 112. Cette espèce non valable semble comprise dans la variation normale de pelage des gorals du Moupin. Bien que la décoloration des pelages à la lumière soit sensible à la Galerie du Muséum, il ne semble pas que l'identification soit aisée entre les trois espèces distinguées par MILNE EDWARDS = *caudata*, *cinerea* et *griseus* ; seule est nette une certaine différence dans la qualité et la densité du pelage mais il peut s'agir d'une variation saisonnière. Les cornes du type de *cinerea* sont, au contraire de celles des autres types, nettement divergentes ; mais là aussi la variation individuelle doit être importante.

567. **Nemorhedus griseus** Milne Edwards.

*Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat.*, Paris, 1871, 7, p. 93.

= *Naemorhedus goral griseus* Milne Edwards.

Goral de Chine Occidentale.

Provenance : Moupin, Setchuan, Chine par le Père A. DAVID, en 1870.

Remarques : ♀ : Cat. Gal. Mamm. n° 415-194 C, Cat. Labo. Mamm. n° 1870-545 ; jeune : Cat. Gal. Mamm. n° 416-194 B, Cat. Labo. Mamm. n° 1870-543, voyageur n° 92.

568. **Capricornis Milne Edwardsii** A. David.

*Nouv. Arch. Mus.*, Paris, Bull., 1869, 5, p. 10.

= *Capricornis sumatraensis milne edwardsii* David.

Serow de Chine occidentale.

Provenance : Moupin, Thibet, Oriental Chine par l'Abbé A. DAVID vers 1869.

Remarques : ♂ : Cat. Gal. Mamm. n° 413-195 G, Cat. Labo. Mamm. n° 1870-53, Voyageur n° 93 ; ♀ : Cat. Gal. n° 411-194 D, Cat. Mamm. n° 1870-548 ; 409-194 E, 1870-547.

569. **Oreas Colini** de Rochebrune.

*Bull. Soc. Philom.*, 1882.

= *Taurotragus Derbianus*.

Eland de Derby.

Provenance : Sénégal.

Remarques : DE ROCHEBRUNE (1883) écrit bien qu'il compte « enrichir d'un spécimen monté et d'un squelette » les Galeries du Muséum mais ces pièces ne sont jamais parvenues.

570. **Ovis Henrii** A. Milne Edwards.

*Rev. Gén. Sci.*, 1892, p. 672.

= *Ovis ammon hodgsoni* (Blyth).

Argali du Thibet.

Provenance : Thibet, par BONVALOT et le Prince H. d'Orléans, 1892.

Remarques : ♂ ; Cat. Labo. Mamm. 1892-343 ; Cat. Gal. Mamm. n° 356-349 A.

571. **Redunca fulvorufula adamauae** P. Pfeffer.

*Mammalia*, 1962, **26**, n° 1, p. 64.

= *Redunca fulvorufula adamauae* Pfeffer.

Cobe de montagne.

Provenance : Massif de l'Adamaoua, Cameroun, par GOY et COLLET en 1961.

Remarques : ♂ ; peau et crâne ; Cat. Labo. Mamm. n° 1961-292.

572. **Tragelaphus obscurus** Trouessart.

Cat. Mamm., 1898, vol. 2, p. 958.

= *Tragelaphus scriptus scriptus*.

Guib harnaché.

Provenance : entre Cayor et Ouolo, près de la bouche du Sénégal.

Remarques : DE ROCHEBRUNE (1883) décrit un guib sous un nom préoccupé ; MILNE EDWARDS, lui faisant foi, reprend la même description et crée un binôme inédit. Aucune collection DE ROCHEBRUNE ne semble être parvenue au Muséum.

INDEX DES NOMS DE GENRES ET D'ESPÈCES.

	Page		Page
<i>Acrocodia</i> .....	555	<i>Connochaetes</i> .....	575
<i>adamauae, Redunca</i> .....	577	<i>coronatus, Cervus (Alces)</i> .....	560
<i>affinis, Odocoileus</i> .....	569	<i> davidianus, Elaphurus</i> .....	568
<i>africana, Loxodonta</i> .....	553	<i>dejeani, Cervus (Rusa)</i> .....	566
<i>Alcelaphus</i> .....	573	<i>depressicornis, Anoa</i> .....	573
<i>Alces</i> .....	559	<i>Dicerorhinus</i> .....	555
<i>americana, Mazama</i> .....	552	<i>dichotomus, Blastocerus</i> .....	570
<i>ammon, Ovis</i> .....	577	<i>duvaucelii, Cervus (Rucervus)</i> ..	568
<i>Anoa</i> .....	573	<i>edwardsi, Potamochoerus</i> .....	557
<i>Antilope, voir Anoa</i> .....	573	<i>Elaphodus</i> .....	560
» <i>Hippotragus</i> .....	573	<i>Elaphurus</i> .....	568
» <i>Gazella</i> .....	573	<i>elaphus, Cervus</i> .....	561
» <i>Nemorhedus</i> .....	575	<i>equina, Antilope (Hippotragus)</i> ..	573
<i>antineae, Procavia</i> .....	553	<i>equinus, Cervus (Rusa)</i> .....	562
<i>antisiensis, Cervus (Hippocame-</i> <i>lus)</i> .....	571	<i>Equus</i> .....	554
<i>aristotelis, Cervus (Rusa)</i> .....	562	<i>euopis, Cervus (Sika)</i> .....	568
<i>babaulti, Connochaetes taurinus</i> ..	575	<i>foai, Equus (Hippotigris)</i> .....	554
<i>Babyrousa</i> .....	556	<i>fulvorufula, Redunca</i> .....	577
<i>babyrussa, Babyrousa</i> .....	556	<i>germanicus, Cervus elaphus</i> .....	561
<i>barbarus, Sus scrofa</i> .....	559	<i>goral, Nemorhedus</i> .....	575
<i>bedfordiae, Alces</i> .....	560	<i>goudotii, Cervus (Odocoileus)</i> ..	569
<i>bezoarticus, Blastocerus</i> .....	571	<i>grevyi, Equus (Dolichohippus)</i> ..	554
<i>Bibos</i> .....	574	<i>griseus, Nemorhedus</i> .....	576
<i>bisulcus, Hippocamelus</i> .....	571	<i>gymnotis, Odocoileus virginianus</i> ..	569
<i>Blastocerus</i> .....	570	<i>hemionus, Odocoileus</i> .....	569
<i>bounhioli, Procavia</i> .....	553	<i>henrii, Ovis</i> .....	577
<i>Bos</i> .....	574	<i>Heterohyrax, Procavia</i> .....	553
<i>Budorcas</i> .....	574	<i>hippelaphus, Cervus (Rusa)</i> .....	563
<i>burchelli Equus (Hippotigris)</i> ..	554	<i>Hippocamelus</i> .....	571
<i>buselaphus, Alcelaphus</i> .....	574	<i>Hippotigris</i> .....	554
<i>caama, Antilope (Alcelaphus)</i> ..	573	<i>hogsoni, Ovis ammon</i> .....	577
<i>cameloides, Cervus (Alces)</i> .....	559	<i>Hylochoerus</i> .....	556
<i>campestris, Cervus (Blastocerus)</i> ..	571	<i>indicus, Tapirus</i> .....	555
<i>capensis Procavia</i> .....	553	<i>ivoriensis, Hylochoerus meinert-</i> <i>zhageni</i> .....	556
<i>Capra</i> .....	575	<i>koiropotamus, Sus</i> .....	557
<i>Capricornis</i> .....	576	<i>lacrimans, Cervulus (Muntiacus)</i> ..	561
<i>caudatus</i> .....	575	<i>larvatus, Sus (Potamochoerus)</i> ..	557
<i>celebensis, Babyrousa babyrussa</i> ..	556	<i>leptoceros, Antilope (Gazella)</i> ..	573
<i>cephalophus, Elaphodus</i> .....	560	<i>leschenaultii, Cervus (Rusa)</i> .....	564
<i>Cephalophus</i> .....	575	<i>Loxodonta</i> .....	553
<i>Cervulus, voir Muntiacus</i> .....	561	<i>luzarchei, Bubalis (Alcelaphus)</i> ..	574
<i>Cervus</i> .....	561	<i>major, Alcelaphus buselaphus</i> ..	574
<i>chilensis, Cervus (Hippocamelus)</i> ..	571	<i>malaccensis, Cervus (Rusa)</i> .....	564
<i>cinerea, Nemorhedus</i> .....	576		
<i>colini, Oreas</i> .....	577		
<i>Columbianus, Odocoileus hemio-</i> <i>nus</i> .....	569		

	Page		Page
<i>mandarinus, Cervus (Sika)</i> ....	567	<i>robertsi, Cephalophus natalensis</i> ..	575
<i>marianus, Cervus (Rusa)</i> ....	565	<i>ruficeps, Procavia</i> .....	553
<i>Mazame (Odocoileus)</i> .....	570	<i>rufinus, Cervus (Mazama)</i> ....	572
<i>Mazama</i> .....	572	<i>rufus, Cervus (Mazama)</i> .....	572
<i>milne-edwardsii, Capricornis</i> ....	576	<i>Rusa</i> .....	562
<i>moluccensis, Babyrousa babyrussa</i>	556	<i>sahariensis, Sus scrofa</i> .....	559
<i>moluccensis, Cervus (Rusa)</i> ....	564	<i>Sauveli, Bos (Bibos)</i> .....	574
<i>Moschus (Tragulus)</i> .....	559	<i>scrofa, Sus</i> .....	558
<i>moupinensis, Sus scrofa</i> .....	558	<i>Sika</i> .....	567
<i>Muntiacus</i> .....	561	<i>similis, Cervus (Odocoileus)</i> ....	569
<i>napu, Moschus (Tragulus)</i> .....	559	<i>simplicicornis, Mazama</i> .....	572
<i>natalensis, Cephalophus</i> .....	575	<i>sondaicus, Rhinoceros</i> .....	555
<i>nemorivagus, Cervus (Mazama)</i> ..	572	<i>spinosus, Cervus (Odocoileus)</i> ...	570
<i>niger, Cervus</i> .....	564	<i>sumatraensis, Capricornis</i> .....	576
<i>nubiana, Capra</i> .....	575	<i>sumatrensis, Rhinoceros</i> .....	555
<i>obscurus, Tragelaphus</i> .....	577	<i>Sus</i> .....	557
<i>Odocoileus</i> .....	569	<i>Tapirus</i> .....	555
<i>Oreas (Taurotragus)</i> .....	577	<i>taurinus, Connochaetes</i> .....	575
<i>orleansi, Elephas (Loxodonta)</i> ..	553	<i>taxicola, Budorcas</i> .....	574
<i>oxyotis, Loxodonta africana</i> .....	553	<i>tibetana, Budorcas taxicola</i> .....	574
<i>paludosus, Cervus (Blastocerus)</i> ..	570	<i>timoriensis, Cervus (Rusa)</i> ....	565
<i>papuensis, Sus scrofa</i> .....	558	<i>Tragelaphus</i> .....	577
<i>peronii, Cervus (Rusa)</i> .....	564	<i>Tragulus</i> .....	559
<i>philippinus, Cervus (Rusa)</i> ....	565	<i>tunjuc, Cervus (Rusa)</i> .....	563
<i>porcus, Potamochoerus</i> .....	558	<i>unicolor, Cervus (Rusa)</i> .....	562
<i>Potamochoerus</i> .....	557	<i>vaginalis, Muntiacus</i> .....	561
<i>Procavia</i> .....	553	<i>vassei, Cephalophus natalensis</i> ..	575
<i>pseudaxis, Cervus (Sika)</i> .....	567	<i>verrucosus, Sus</i> .....	558
<i>pudu, Cervus (Pudu)</i> .....	572	<i>virginianus, Odocoileus</i> .....	569
<i>quagga, Equus</i> .....	554	<i>wallichi, Cervus elaphus</i> .....	561
<i>Redunca</i> .....	577	<i>xanthopygus, Cervus elaphus</i> ....	562
<i>reevesi, Muntiacus</i> .....	561	<i>zambeziensis, Equus quagga</i> ....	554
<i>Rhinoceros</i> .....	555		